

(11) Publication number: JP-U No. 2-135434

(54) Name of Device: Corrugated Fiberboard Fancy Case

(21) Japanese Utility Model Application No. 1-45399

(22) Application Date: April 18, 1989

(72) Inventor: Shotaro Maeda

Inventor's address: c/o Limited Responsibility Company Maeda Case

Ha-55, Onagano, Terai-Cho, Noubi-Gun, Ishikawa Pref.

(57) Claims

A corrugated fiberboard fancy case, wherein when each portion of a case is structured by folding a corrugated fiberboard, cutting portions of the corrugated fiberboard abut corresponding cutting portions or top papers of the corrugated fiberboard, so that all cutting portions become apparently invisible.

Brief Description of the Drawings

Fig. 1 shows an overall perspective view of a corrugated fiberboard according to a first embodiment of the present device;

Fig. 2 shows a partial cross-sectional view thereof;

Fig. 3 shows a bottom view of a lid C thereof;

Fig. 4 shows a development view of an outer box A thereof;

Fig. 5 shows a development view of an inner box B thereof;

Fig. 6 shows an assembling instruction view of an outer box A' of a corrugated fiberboard according to a second embodiment of the present device;

Fig. 7 shows an overall perspective view thereof;

Fig. 8 shows a cross-sectional view of a conventional corrugated fiberboard; and

Fig. 9 shows a partial cross-sectional view thereof.

1.....top paper, 10.....corrugated core material, 20.....folding piece, 2.....folding piece, 21.....cutting surface, 3.....upper edge portion, 30.....valley folding line, 31.....mounting folding line, 32.....notch, 33.....protrusion, 34.....cutting surface, 4.....upper edge portion, 40.....valley fold, 41.....mountain fold, 42.....cutting surface, 5.....edge portion, 50.....cutting surface, 51.....cutting surface, 52.....cutting surface, 6.....core material, 60.....V-cut portion, 61.....cutting surface, 62.....tenon, 7.....top paper, A....outer box, A'....outer box, B....inner box,

C.....lid plate, D.....side plate, E.....bottom plate, and F.....lid plate.

⑬Int. Cl. 5

B 65 D 5/12
5/60
5/62
5/64

識別記号

C 6540-3E
A 6671-3E
Z 6671-3E
A 6671-3E

府内整理番号

⑭公開 平成2年(1990)11月9日

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

⑮考案の名称 ダンボールの美装ケース

⑯実 願 平1-45399

⑰出 願 平1(1989)4月18日

⑱考 案 者 前田 正太郎 石川県能美郡寺井町大長野ハ-55 有限会社前田ケース内

⑲出 願 人 有限会社前田ケース 石川県能美郡寺井町大長野ハ-55

⑳実用新案登録請求の範囲

ダンボールを折り返してケースの各部を構成したとき、ダンボールの切断部が、相対する切断部、またはダンボールの表面紙に当接していて、一切の切断部が見掛け上全く見えなく成っていることを特徴とする、ダンボールの美装ケース。

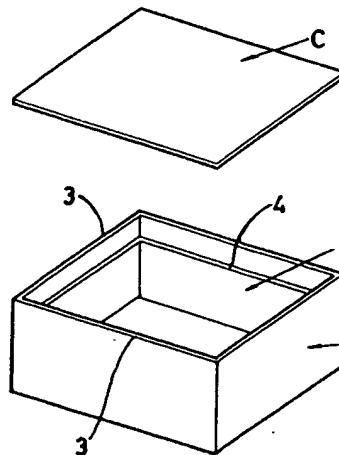
図面の簡単な説明

第1図は第1実施例の全体斜視図、第2図は同部分断面図、第3図は同蓋板Cの底面図、第4図は同外箱Aの展開図、第5図は同内箱のBの展開図、第6図は第2実施例の外箱A'の組み立て説明図、第7図は同全体斜視図、第8図は従来例の

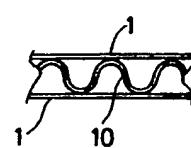
断面図、第9図は同部分斜視図である。

1……表面紙、10……波状芯材、20……折返片、21……折返片、21……切断面、3……上縁部、30……谷折り線、31……山折り線、32……切込み、33……突起、34……切断面、4……上縁部、40……谷折り、41……山折り、42……切断面、5……縁部、50……切断面、51……切断面、52……切断面、6……芯材、60……V字カット部、61……切断面、62……ほぞ、7……表面紙、A……外箱、A'……外箱、B……内箱、C……蓋板、D……側板、E……底板、F……蓋板。

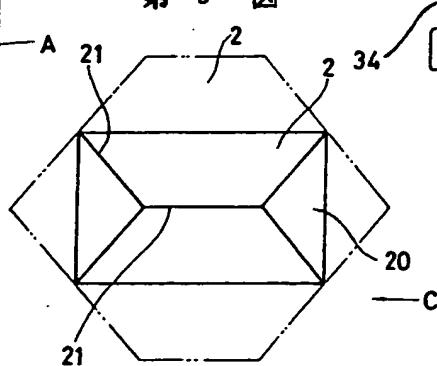
第1図



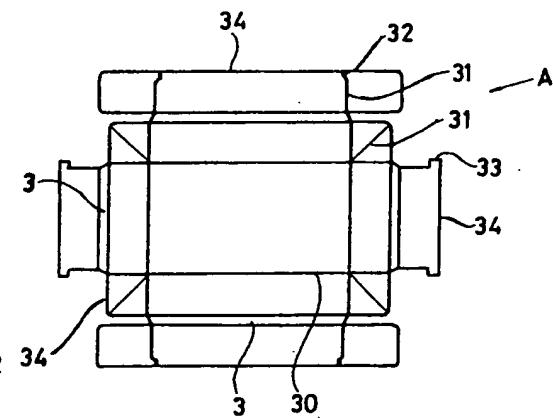
第2図



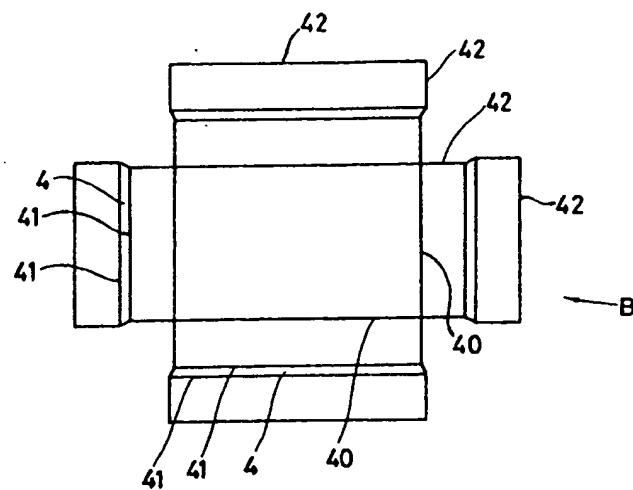
第3図



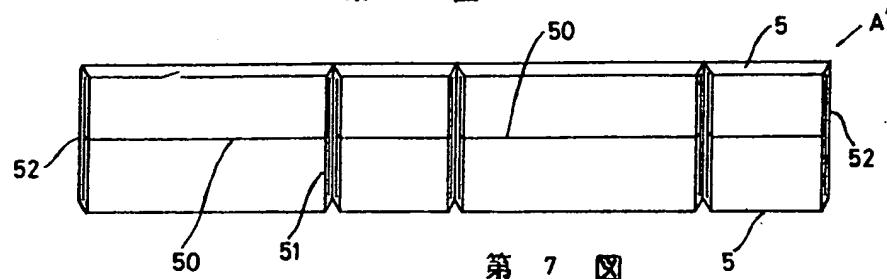
第4図



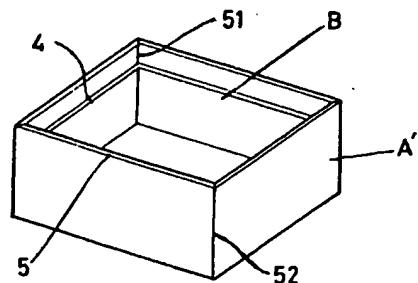
第5図



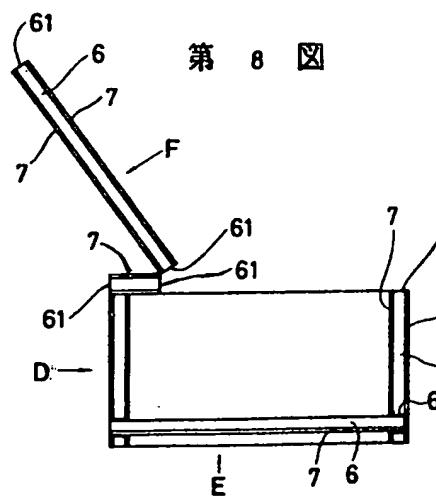
第6図



第7図



第8図



第9図

